

MANUEL DE DÉMONTAGE AVEC UNE FINALITÉ DE RÉEMPLOI



2



60 min

PORTES ET
ACCESSOIRES



Outils et équipement de
protection individuelle



pied de biche



cutter



disqueuse



maillet et burin



dégrissant



chaussures de
sécurité



masque



gants de
protection



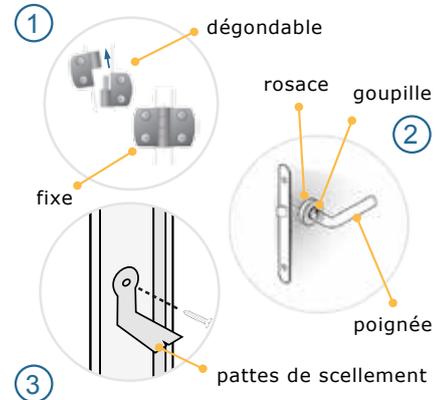
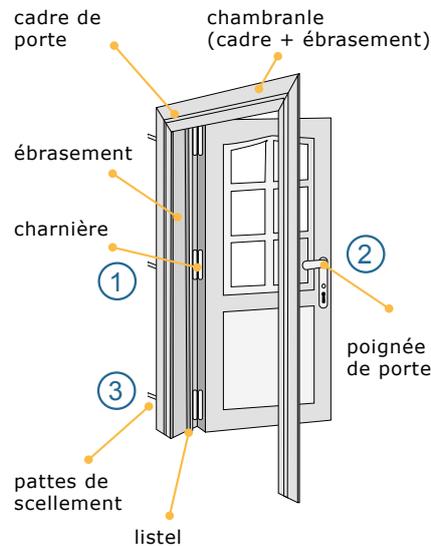
tournevis plat
ou en croix ou clé
Allen



lunettes de
protection



Dénomination des matériaux



Contrôle avant démontage

Avant de récupérer une porte et ses accessoires, vérifiez que :

- ▶ La porte n'est pas endommagée : fêlée, rognée par l'humidité, déformée, etc.
- ▶ Vous jugez la valeur de la porte et de ses accessoires suffisante, sachant que :
 - La valeur patrimoniale est élevée pour les portes et accessoires anciens (respectivement >70€ et >20€)
 - Le prix de revente est élevé pour les portes et accessoires au design élaboré (respectivement >70€ et >20€)
 - Le prix de revente est élevé pour les portes résistantes au feu (marqué du sigle « RF »). Attention une porte est considérée comme RF si elle n'a subi aucune modification

Plus d'information quant au prix et points de revente sur :
<http://opalis.be/fr/materiaux> et <http://www.2ememain.be>



MANUEL DE DÉMONTAGE AVEC UNE FINALITÉ DE RÉEMPLOI

Démontage



1 Coupez le courant

Coupez le disjoncteur principal. Il se peut que des câbles passent entre le cadre de porte et le mur.



2 Récupérez la quincaillerie

Ouvrez la porte. Dévissez la goupille de la poignée, ou ôtez le clou éventuel à l'aide d'une pince. Retirez ensuite les rosaces et les poignées. Il se peut que ces dernières soient fixées à la porte à l'aide de vis. Enfin, récupérez la quincaillerie, la serrure et la clé correspondante.



A. CHARNIÈRES DÉGONDABLES

3 Retirez la porte

Pour plus de facilité lors du démontage, appliquez du dégrissant sur les charnières.



Avec la porte ouverte perpendiculairement par rapport au mur, placez le pied de biche ou burin sous la porte du côté charnières. Utilisez une cale pour éviter d'abîmer le sol. Faites levier avec votre pied tout en tenant chaque côté de la porte. Plusieurs tentatives peuvent être nécessaires. Soulevez et retirez la porte de ses gonds.



Dévissez et récupérez la partie basse des charnières sur l'ébrasement.



B. CHARNIÈRES FIXE

Une fois la porte ouverte perpendiculairement par rapport au mur, placez des cales sous les deux extrémités de la porte afin que celles-ci ne reposent plus sur les charnières.



Dévissez délicatement les charnières côté ébrasement, pendant que la seconde personne retient la porte. Commencez du bas vers le haut. Soyez délicat, les anciennes vis peuvent être très fragiles. Retirez la porte en la soulevant et la déplaçant latéralement.



4 Retirez le cadre de la porte (n'oubliez pas d'éteindre le courant).

Détourez le cadre de la porte au cutter. Cela évitera l'arrachement de la peinture ou du papier peint.



Enlevez le chambranle de la porte. Introduisez le burin entre le chambranle et le mur et faites levier. Commencez progressivement, du bas vers le haut. L'opération peut s'avérer délicate lorsque le chambranle est cloué. S'il s'agit de vis, dévissez celles-ci préalablement.

MANUEL DE DÉMONTAGE AVEC UNE FINALITÉ DE RÉEMPLOI



Récupérez l'ébrasement de la porte. Si l'ébrasement est fixé par des pattes de scellement, coupez celles-ci à la disqueuse. Dans le cas de vis de fixation, dévissez-les. Dans le cas où l'ébrasement est cloué ou collé, forcez à l'aide d'un burin et d'un maillet en faisant levier.



Pour les portes anciennes, l'ébrasement ne consiste qu'en un assemblage de planches fixées au mur. Il ne vaut alors pas la peine de les récupérer. Lors du remontage, une planche multiplex fera l'affaire.



Conditionnement et remontage

Nettoyage et entretien

- ▶ Passez un torchon doux avec eau savonneuse. Evitez les produits abrasifs
- ▶ Aspergez de dégrissant les charnières, cela évitera la rouille

Transport

- ▶ Evitez griffes et autre contact excessif pouvant endommager la porte. Prévoyez un carton à glisser en dessous. Posez-la sur la tranche.
- ▶ Objet encombrant, prévoyez d'être deux personnes

Entreposage

- ▶ Posez-les sur la tranche
- ▶ A l'abri de l'humidité. Evitez contact direct avec le sol : placez préalablement des soutiens de bois

Remontage

- ▶ Normes
 - Dans le cas d'un placement d'une porte RF, faites appel à un professionnel pour faire valider le remontage
- ▶ Matériel complémentaire
 - EPI (Equipement de Protection Individuelle)
 - Eventuellement de nouvelles charnières
 - Vis et chevilles
 - Ebrasement, listel et chambranle au besoin

▶ Transformation et adaptation éventuelles

- Vérifiez que la porte corresponde bien à l'utilisation souhaitée (extérieure ou intérieure, gauche ou droite, dimensions, etc.)
- « Acclimitez » votre porte au nouvel environnement (chaleur et humidité) en la laissant reposer 24h. Cela évitera les déformations ultérieures
- Si vous placez de nouvelles charnières placez-en de la même dimension ou adaptez l'encoche dans la porte à l'aide d'un ciseau à bois
- Poncez et peignez la porte si nécessaire
- Rabotez si nécessaire pour adapter la hauteur de la porte
- Pour plus d'informations sur l'installation d'une porte et ses accessoires :
<https://www.youtube.com/watch?v=q4nPmJUc32o>

Revente

- ▶ En cas de revente, les sites internet suivants peuvent vous être utiles :
 - Opalis <http://opalis.be/fr/materialen>
 - Youbric <http://beta.youbric.be/fr/products/5-108-111>
 - 2ème main <http://www.2ememain.be/>
(choisissez ensuite votre rubrique)



N'hésitez pas à faire part de vos questions ou remarques. Nous nous ferons un plaisir de vous répondre le plus rapidement possible.



Bravo ! Suite à votre action de récupération vous participez à la réduction des déchets de construction, qui représentent **un tiers des déchets non ménagers** à Bruxelles. Vous participez également à la préservation d'énergie et de matières premières nécessaires à la fabrication d'un nouveau matériau.

Autres manuels disponibles

- ▶ Prises et interrupteurs
- ▶ Lavabos et robinetterie
- ▶ Radiateurs et vannes thermostatiques
- ▶ Meubles intégrés
- ▶ Cabines de douche et accessoires
- ▶ Chassis et seuil de fenêtres
- ▶ Parquets et planchers
- ▶ Carrelages
- ▶ Briques
- ▶ Luminaires et accessoires



Sièges d'activités

Avenue François Malherbe 42
B-1070 Bruxelles

Rue des Faïnes 245 bis
B-1120 Neder-Over-Heembeek

Siège social

Chaussée de Vilvorde 66
B-1120 Neder-Over-Heembeek

+32 (0)2 528 88 88
+32 (0)2 524 00 06

www.cdr-brc.be
info@cdr-brc.be